

Intervallo di cambio olio prolungato del 100% con Mobil Pegasus 1005*



Energy lives here™

Motore a gas MWM | Azienda energetica | Paesi Bassi

Contesto

Il cliente vuole estendere l'intervallo di cambio olio dalle attuali 750 ore ore usando **Mobil Pegasus™ 805** a 1.500, pur mantenendo o migliorando il livello di protezione antiusura e il consumo di olio. Nell'impianto operano diversi motori MWM TBG 620, e ognuno produce 1400 kWe.

Raccomandazione

ExxonMobil ha consigliato di utilizzare **Mobil Pegasus™ 1005** su 3 motori MWM TBG 620 che sin dall'inizio sono stati lubrificati con **Mobil Pegasus 805**. Il primo cambio olio con **Mobil Pegasus 1005** è stato eseguito dopo 750 ore e successivamente ogni 1.500 ore. Il motore e l'olio sono stati attentamente monitorati mediante campionamento e analisi usando il test Signum ogni 250 ore.

Risultato

Dopo oltre 4.000 ore di attività su questi motori, si può concludere che l'obiettivo è stato raggiunto. Con un intervallo di cambio olio di 1.500 ore con **Mobil Pegasus 1005**, il motore è rimasto pulito e adeguatamente protetto come indicato nelle analisi dell'olio usato dove i valori durante il periodo di prova sono rimasti al di sotto dei limiti indicati dalla MWM. **Mobil Pegasus 1005** ha consentito di mantenere una certa flessibilità per quanto riguarda gli intervalli di manutenzione. È stato possibile un risparmio annuo di oltre € 65.000 sull'intero impianto Delta di Season**.

€65.000
di risparmi sulla manutenzione

Industrial
Lubricants



Aiutandoti a migliorare la durata e l'affidabilità dei macchinari – che si traducono in ridotti costi di manutenzione e di tempi di fermo macchina – i nostri servizi altamente qualificati possono aiutarti a raggiungere i tuoi obiettivi in termini di sicurezza, tutela ambientale** e produttività.

* La presente Prova Prestazionale si basa sull'esperienza di un singolo cliente. I risultati effettivi possono variare a seconda del tipo di macchinario utilizzato e dalla sua manutenzione, dalle condizioni operative, dell'ambiente e dal lubrificante precedentemente utilizzato.

** Visita il sito mobilindustrial.it per conoscere come determinati lubrificanti a marchio Mobil possono fornire benefici per ridurre al minimo l'impatto ambientale. I benefici effettivi dipenderanno dalle condizioni operative e dalle applicazioni del prodotto selezionato.

Copyright 2016 Exxon Mobil Corporation. Tutti i diritti riservati. I loghi Mobil, ExxonMobil e gli altri marchi simili sono marchi, o marchi registrati, della Exxon Mobil Corporation o di una delle società da questa direttamente o indirettamente possedute o controllate. Ogni altro nome di prodotto, logo e marchio presente all'interno di questo materiale appartiene ai rispettivi proprietari.